



# 330 GC

## Гидравлический экскаватор

## Технические характеристики

### Двигатель

Модель двигателя	Cat® C7.1	
Полезная мощность – ISO 9249	158 кВт	212 л.с.
Полная мощность – ISO 14396/SAE J1995	159 кВт	213 л.с.
Диаметр цилиндра	105 мм	4 дюйма
Ход поршня	135 мм	5 дюймов
Рабочий объем двигателя	7,01 л	428 дюймов <sup>3</sup>

- Стандарты по выбросу загрязняющих веществ, соответствующие стандартам, принятым в США: Nonroad уровень III (Китай), R96 уровень IIIA (ЕЭК ООН) и MAR-1 (Бразилия) Агентства по охране окружающей среды США (United States Environmental Protection Agency, EPA) Tier 3 и Stage IIIA EC.
- Рекомендуется для использования на высоте до 4500 м (14760 футов), мощность двигателя снижается на высоте более 3000 м (9840 футов).
- Полезная мощность – это мощность на маховике, когда двигатель оснащен вентилятором, воздухоочистителем, глушителем и генератором переменного тока.
- Номинальная мощность при 1900 об/мин.

### Частота вращения двигателя

Эксплуатация	1750 об/мин	
Режим хода	1750 об/мин	

### Поворотный механизм

Скорость поворота	11,50 об/мин	
Крутящий момент	82 кН·м	60628 фунт-сила-фут

### Масса

Эксплуатационная масса – башмаки шириной 600 мм (24") с тройными грунтозацепами	28400 кг	62700 фунтов
---	----------	--------------

- Стандартная ходовая часть, вылет стрелы, рукоять R3.2 м (10'6"), ковш 1,60 м<sup>3</sup> (2,09 ярда<sup>3</sup>), башмаки шириной 600 мм (24") с тройными грунтозацепами и противовес 6700 кг (14770 фунтов).

Эксплуатационная масса – башмаки шириной 800 мм (31") с тройными грунтозацепами	29400 кг	64800 фунтов
---	----------	--------------

- Стандартная ходовая часть, вылет стрелы, рукоять R3.2 м (10'6"), ковш 1,60 м<sup>3</sup> (2,09 ярда<sup>3</sup>), башмаки шириной 600 мм (24") с тройными грунтозацепами и противовес 6700 кг (14770 фунтов).

### Колея

Ширина дополнительного башмака	600 мм	24 дюйма
Ширина дополнительного башмака	700 мм	28 дюймов
Ширина дополнительного башмака	800 мм	31 дюйм
Количество башмаков (с каждой стороны)	45	
Количество опорных катков (с каждой стороны)	7	
Количество опорных катков (с каждой стороны)	2	

### Привод

Максимальный преодолеваемый уклон	35°/70%	
Максимальная скорость движения	5,3 км/ч	3,3 миль/ч
Максимальное тяговое усилие	248 кН	55753 фунт-сила

### Гидросистема

Основная система – максимальный расход – рабочий режим	560 л/мин (280 × 2 насоса)	148 галлонов/мин (74 × 2 насоса)
Максимальное давление – оборудование	35000 кПа	5075 фунтов на квадратный дюйм
Максимальное давление – движение	35000 кПа	5075 фунтов на квадратный дюйм
Максимальное давление – поворот	28400 кПа	4120 фунтов на квадратный дюйм
Цилиндр стрелы – диаметр	140 мм	6 дюймов
Стреловой цилиндр – ход поршня	1407 мм	55 дюймов
Цилиндр рукояти – диаметр	150 мм	6 дюймов
Стреловой цилиндр – ход поршня	1646 мм	65 дюймов
Цилиндр ковша – диаметр	135 мм	5 дюймов
Стреловой цилиндр – ход поршня	1156 мм	46 дюймов

Не все комплекты оборудования поставляются во все регионы. Для получения подробной информации ознакомьтесь с перечнем стандартного и дополнительного оборудования.



# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Вместимость заправочных емкостей

Емкость топливного бака	474 л	125,2 галлона
Система охлаждения	25 л	6,6 галлона
Моторное масло	25 л	6,6 галлона
Привод поворотного механизма	10 л	2,6 галлона
Бортовой редуктор (каждый)	5,5 л	1,5 галлона
Гидросистема (включая гидробак)	310 л	81,9 галлона
Гидравлический бак	147 л	38,8 галлона

## Стандарты

Тормоза	ISO 10265:2008
Кабина/FOGS	ISO 10262:1998
Кабина/ROPS	ISO 12117-2:2008

## Уровень шума

ISO 6395:2008 (внешний)	103 дБ(А)
ISO 6396:2008 (внутри кабины)	70 дБ(А)

- При работе с открытой операторской станцией и кабиной в течение продолжительных периодов времени или в шумной среде может потребоваться защита органов слуха (если они не содержатся в исправности или если двери/окна открыты).

## Эксплуатационная масса и давление на грунт

	Башмаки с тройными грунтозацепами 600 мм (24")		Башмаки шириной 700 мм (28") с тройными грунтозацепами для тяжелых условий эксплуатации		Башмаки с тройными грунтозацепами 800 мм (31")	
	Вес	Давление на грунт	Вес	Давление на грунт	Вес	Давление на грунт
	кг (фунтов)	кПа (фунтов на квадратный дюйм)	кг (фунтов)	кПа (фунтов на квадратный дюйм)	кг (фунтов)	кПа (фунтов на квадратный дюйм)
<b>Базовая машина с противовесом 6700 кг (14770 фунтов) и стандартной ходовой частью</b>						
Вылет стрелы + рукоять R3.2CB2 (10'6") + ковш для тяжелых условий эксплуатации 1,60 м <sup>3</sup> (2,09 ярд <sup>3</sup> )	28400 (62700)	61 (8,9)	28800 (63400)	53 (7,7)	29400 (64800)	47 (6,9)
Вылет стрелы + рукоять R3.2CB2 (10'6") + ковш для тяжелых условий эксплуатации 1,60 м <sup>3</sup> (2,09 ярд <sup>3</sup> )	28400 (62500)	61 (8,9)	28700 (63200)	53 (7,7)	29300 (64600)	47 (6,9)
Стрела для массовой выемки грунта + рукоять M2.5DB (8'2") + ковш для тяжелых условий эксплуатации 2,12 м <sup>3</sup> (2,77 ярд <sup>3</sup> )	29100 (64200)	63 (9,1)	29500 (64900)	54 (7,9)	30100 (66400)	49 (7,1)
<b>Базовая машина с противовесом 5800 кг [12790 фунтов] и стандартной ходовой частью</b>						
Вылет стрелы + рукоять R3.2CB2 (10'6") + ковш для тяжелых условий эксплуатации 1,60 м <sup>3</sup> (2,09 ярд <sup>3</sup> )	27500 (60700)	59 (8,6)	27900 (61400)	51 (7,5)	28500 (62800)	46 (6,7)
Вылет стрелы + рукоять R3.2CB2 (10'6") + ковш для тяжелых условий эксплуатации 1,60 м <sup>3</sup> (2,09 ярд <sup>3</sup> )	27500 (60500)	59 (8,6)	27800 (61200)	51 (7,4)	28400 (62600)	46 (6,7)
Стрела для массовой выемки грунта + рукоять M2.5DB (8'2") + ковш для тяжелых условий эксплуатации 2,12 м <sup>3</sup> (2,77 ярд <sup>3</sup> )	28200 (62200)	61 (8,8)	28600 (62900)	53 (7,7)	29200 (64400)	47 (6,8)

Вся эксплуатационная масса включает топливный бак (90%) и оператора весом 75 кг (165 фунтов).

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

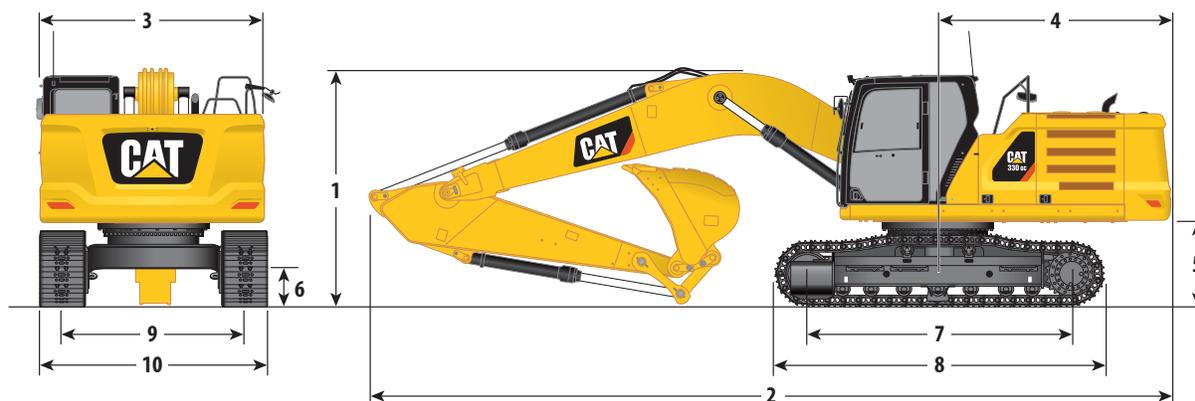
## Вес основных компонентов

	кг	фунтов
Базовая машина (противовес 6700 кг [14770 фунтов], верхняя рама, стандартная ходовая часть), с цилиндрами стрелы, включая вес 90% топливного бака и оператора весом 75 кг (165 фунтов)	20100	44300
Базовая машина (противовес 5800 кг [127900 фунтов], верхняя рама, стандартная ходовая часть), с цилиндрами стрелы, включая вес 90% топливного бака и оператора весом 75 кг (165 фунтов)	19200	42300
Башмаки гусеница:		
Ширина 600 мм (24"), толщина 11 мм (0,43"), башмаки с тройными грунтозацепами	3280	7230
Ширина 600 мм (24"), толщина 13 мм (0,51"), башмаки с тройными грунтозацепами для тяжелых условий эксплуатации	3470	7650
Ширина 700 мм (28"), толщина 11 мм (0,43"), башмаки с тройными грунтозацепами	3590	7910
Ширина 800 мм (31"), толщина 13 мм (0,51"), башмаки с тройными грунтозацепами с увеличением шага по стандарту ISO 2867	4240	9350
Два стреловых цилиндра	490	1080
Вес 90% топливного бака и 75 кг (165 фунтов) оператора	460	1010
Противовесы:		
Противовес 6700 кг (14770 фунтов)	6700	14770
Противовес 5800 кг (12790 фунтов)	5800	12790
Ходовая часть:		
Стандартная ходовая часть с роликами	5910	13000
Грузовые стрелы (включая линии, штифты, цилиндры рукоятей):		
Вылет стрелы 6,15 м (20'2")	2300	5070
Стрела для массовой выемки грунта 5,55 м (18'2")	2380	5250
Рукояти (включая линии, штифты, цилиндр ковша, сцепление ковша):		
Вылет рукояти R3.2DB (10'6")	1440	3170
Вылет рукояти R2.65CB (8'8")	1350	2980
Рукоять для массовой выемки грунта M2.5DB (8'2")	1640	3620
Ковши (без тяги, с зубьями и боковыми режущими кромками):		
1,80 м <sup>3</sup> (2,35 ярд <sup>3</sup> ) для тяжелых условий эксплуатации, тяга ковша семейства CB	1410	3110
1,76 м <sup>3</sup> (2,30 ярд <sup>3</sup> ) для общих условий эксплуатации, тяга ковша семейства CB	1130	2490
1,60 м <sup>3</sup> (2,09 ярд <sup>3</sup> ) для тяжелых условий эксплуатации, тяга ковша семейства CB	1320	2910
1,54 м <sup>3</sup> (2,02 ярд <sup>3</sup> ) для общих условий эксплуатации, тяга ковша семейства CB	1050	2310
2,15 м <sup>3</sup> (2,81 ярд <sup>3</sup> ) для особых условий эксплуатации, тяга ковша семейства DB	1910	4210
2,12 м <sup>3</sup> (2,77 ярд <sup>3</sup> ) для тяжелых условий эксплуатации, тяга ковша семейства DB	1740	3840
1,91 м <sup>3</sup> (2,50 ярд <sup>3</sup> ) для особых условий эксплуатации, тяга ковша семейства DB	1750	3860
Устройства для быстрой смены навесного оборудования:		
Захватное устройство для штырей QC CB с зубцами	530	1170
Захватное устройство для штырей QC CB без зубцов	500	1100
Захватное устройство специального назначения	430	950

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Габаритные размеры

Все размеры являются приблизительными и могут варьироваться в зависимости от выбора ковша.

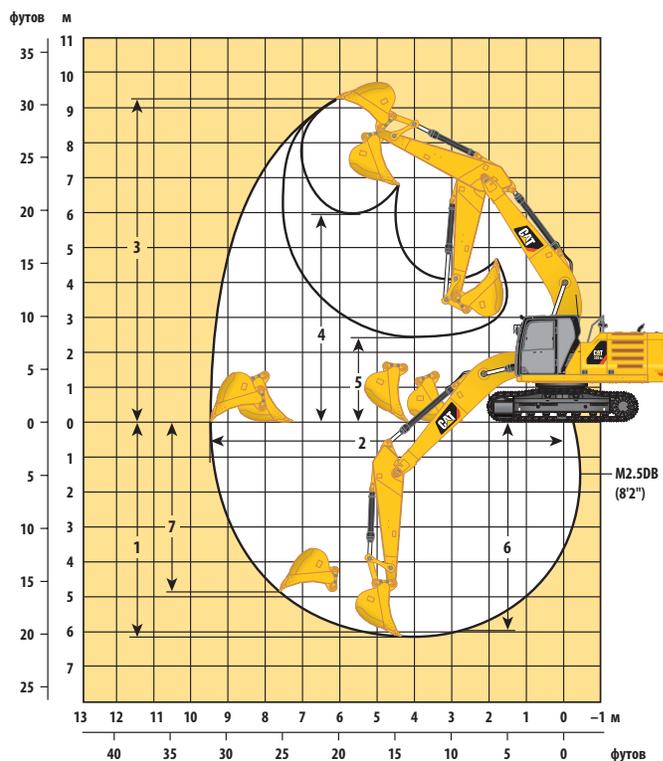
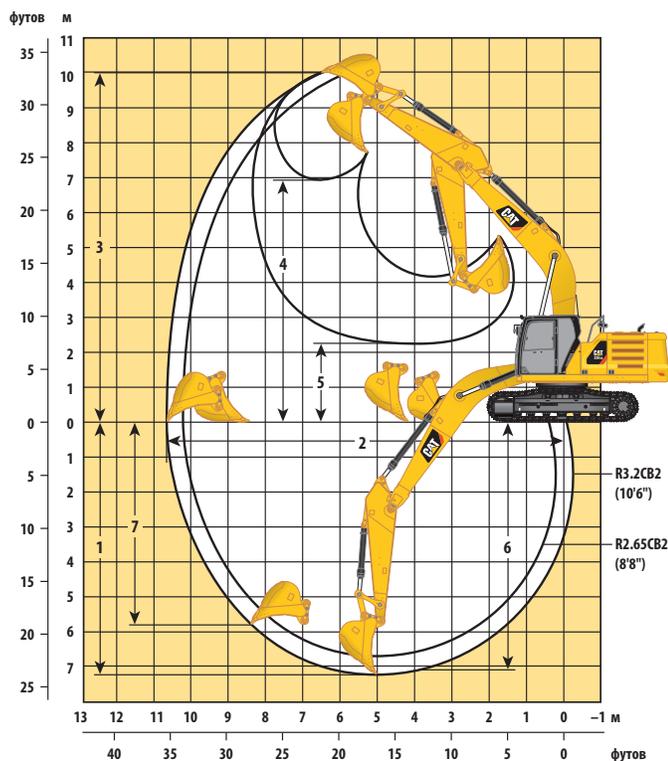


Характеристики стрелы	Вылет стрелы 6,15 м (20'2")		Стрела для массовой выемки грунта 5,55 м (18'2")			
	Длинная рукоять		Рукоять для массовой выемки грунта M2.5DB (8'2")			
Характеристики рукояти	R3.2CB2 (10'6")	R2.65CB2 (8'8")				
<b>1 Высота машины:</b>						
Высота кабины	3050 мм	10'0"	3050 мм	10'0"	3050 мм	10'0"
Высота FOGS	3190 мм	10'6"	3190 мм	10'6"	3190 мм	10'6"
Высота поручней	3050 мм	10'0"	3050 мм	10'0"	3050 мм	10'0"
С установленными стрелой/рукоятью/ковшом	3400 мм	11'2"	3450 мм	11'4"	3520 мм	11'7"
С установленной стрелой/рукоятью	3380 мм	11'1"	3380 мм	11'1"	3430 мм	11'3"
С установленной стрелой	3050 мм	10'0"	3050 мм	10'0"	3050 мм	10'0"
<b>2 Длина машины:</b>						
С установленными стрелой/рукоятью/ковшом	10420 мм	34'2"	10420 мм	34'2"	9870 мм	32'5"
С установленной стрелой/рукоятью	10420 мм	34'2"	10420 мм	34'2"	9850 мм	32'4"
С установленной стрелой	9230 мм	30'3"	9230 мм	30'3"	8600 мм	28'3"
<b>3 Ширина верхней рамы без проходов</b>	2940 мм	9'8"	2940 мм	9'8"	2940 мм	9'8"
<b>4 Радиус поворота задней части платформы</b>	3130 мм	10'3"	3130 мм	10'3"	3130 мм	10'3"
<b>5 Дорожный просвет под противовесом</b>	1110 мм	3'8"	1110 мм	3'8"	1110 мм	3'8"
<b>6 Дорожный просвет</b>	490 мм	1'7"	490 мм	1'7"	490 мм	1'7"
<b>7 Расстояние между центрами катков</b>	3490 мм	11'5"	3490 мм	11'5"	3490 мм	11'5"
<b>8 Габаритная длина гусениц</b>	4360 мм	14'4"	4360 мм	14'4"	4360 мм	14'4"
<b>9 Датчик колеи – расширенный</b>	2390 мм	7'10"	2390 мм	7'10"	2390 мм	7'10"
<b>Ширина колеи:</b>						
Башмаки шириной 600 мм (24")	600 мм	24"	600 мм	24"	600 мм	24"
Башмаки шириной 700 мм (28")	700 мм	28"	700 мм	28"	700 мм	28"
Башмаки шириной 800 мм (31")	800 мм	31"	800 мм	31"	800 мм	31"
<b>10 Ширина ходовой части (с шагами/без шагов):</b>						
Башмаки шириной 600 мм (24")	2990 мм	9'10"	2990 мм	9'10"	2990 мм	9'10"
Башмаки шириной 700 мм (28")	3090 мм	10'2"	3090 мм	10'2"	3090 мм	10'2"
Башмаки шириной 800 мм (31")	3190 мм	10'6"	3190 мм	10'6"	3190 мм	10'6"
Тип ковша	Для тяжелых условий эксплуатации		Для тяжелых условий эксплуатации		Для тяжелых условий эксплуатации	
Объем ковша	1,60 м <sup>3</sup>	2,09 ярд <sup>3</sup>	1,60 м <sup>3</sup>	2,09 ярд <sup>3</sup>	2,12 м <sup>3</sup>	2,77 ярд <sup>3</sup>
Радиус описываемый кромкой ковша	1662 мм	5'5"	1662 мм	5'5"	1796 мм	5'11"

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Рабочие диапазоны и силы

Все размеры являются приблизительными и могут варьироваться в зависимости от выбора ковша.



### Характеристики стрелы

Вылет стрелы  
6,15 м (20'2")

Стрела для массовой выемки  
грунта 5,55 м (18'2")

### Характеристики рукояти

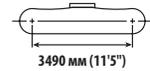
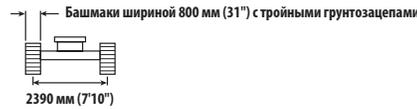
#### Длинная рукоять

Рукоять для массовой  
выемки грунта M2.5DB (8'2")

	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")		Стрела для массовой выемки грунта 5,55 м (18'2")	
	mm	ft"	mm	ft"	mm	ft"
1 Максимальная глубина копания	7260	23'10"	6710	22'0"	6150	20'2"
2 Максимальный вылет на уровне земли	10690	35'1"	10210	33'6"	9480	31'1"
3 Максимальная высота резания	9980	32'9"	9880	32'5"	9250	30'4"
4 Максимальная высота загрузки	6930	22'9"	6790	22'3"	5950	19'6"
5 Минимальная высота загрузки	2280	7'6"	2830	9'3"	2420	7'11"
6 Максимальная глубина резания с горизонтальным плоским дном длиной 2240 мм (8 футов)	7100	23'4"	6530	21'5"	5960	19'7"
7 Максимальная глубина копания (высота вертикальной стенки)	5800	19'0"	5510	18'1"	4860	15'11"
Усилие копания на ковше (SAE)	157 кН	35290 фунт-сила	157 кН	35290 фунт-сила	183 кН	41140 фунт-сила
Усилие копания на ковше (ISO)	179 кН	40240 фунт-сила	179 кН	40240 фунт-сила	211 кН	47430 фунт-сила
Усилие копания на рукояти (SAE)	123 кН	27650 фунт-сила	140 кН	31470 фунт-сила	147 кН	33050 фунт-сила
Усилие копания на рукояти (ISO)	126 кН	28330 фунт-сила	145 кН	32600 фунт-сила	153 кН	34400 фунт-сила
Тип ковша	Для тяжелых условий эксплуатации		Для тяжелых условий эксплуатации		Для тяжелых условий эксплуатации	
Объем ковша	1,60 м <sup>3</sup>	2,09 ярд <sup>3</sup>	1,60 м <sup>3</sup>	2,09 ярд <sup>3</sup>	2,12 м <sup>3</sup>	2,77 ярд <sup>3</sup>
Радиус описываемый кромкой ковша	1662 мм	5'5"	1662 мм	5'5"	1796 мм	5'11"

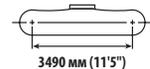
# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



Длина стрелы 7500 мм 300 дюймов	Кг Фунтов	1500 мм/60 дюймов		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		9000 мм/360 дюймов		Мм Дюймов		
		Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	
6000 мм 240 дюймов	Кг Фунтов									*7200	5300			*5150	*5150	7270
4500 мм 180 дюймов	Кг Фунтов							*8400	7250	*15300	11350			*4900	4500	8230
3000 мм 120 дюймов	Кг Фунтов					*12950	10450	*9800	6900	7100	5000	5400	3800	*5000	3700	9140
1500 мм 60 дюймов	Кг Фунтов					15000	9750	9600	6550	6950	4800	5300	3700	5150	3600	9190
0 мм 0 дюймов	Кг Фунтов					14600	9400	9350	6300	6800	4650			5250	3650	8990
-1500 мм -60 дюймов	Кг Фунтов	*6350	*6350	*10000	*10000	14500	9350	9250	6200	6700	4600			5650	3900	8530
-3000 мм -120 дюймов	Кг Фунтов	*11450	*11450	*16150	*16150	14600	9400	9250	6250	6750	4650			6500	4450	7740
-4500 мм -180 дюймов	Кг Фунтов			*18050	*18050	*13250	9600	9450	6400					8400	5750	6520
				*38850	*38850	*28450	20700	20350	13800					18850	12900	260

Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



Длина стрелы 7500 мм 300 дюймов	Кг Фунтов	1500 мм/60 дюймов		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		9000 мм/360 дюймов		Мм Дюймов		
		Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	
6000 мм 240 дюймов	Кг Фунтов									*7200	5200			*5150	*5150	7270
4500 мм 180 дюймов	Кг Фунтов							*8400	7100	*15300	11100			*4900	4450	8230
3000 мм 120 дюймов	Кг Фунтов					*12950	10250	9800	6750	7000	4900	5300	3700	*5000	3600	9140
1500 мм 60 дюймов	Кг Фунтов					14700	9550	9400	6400	6800	4700	5200	3600	5050	3500	9190
0 мм 0 дюймов	Кг Фунтов					14300	9200	9150	6200	6650	4550			5150	3550	8990
-1500 мм -60 дюймов	Кг Фунтов	*6350	*6350	*10000	*10000	14200	9150	9050	6100	6550	4500			5500	3800	8530
-3000 мм -120 дюймов	Кг Фунтов	*11450	*11450	*16150	*16150	14250	9200	9050	6100	6600	4550			6350	4400	7740
-4500 мм -180 дюймов	Кг Фунтов			*18050	*18050	*13250	9400	9250	6250					8250	5650	6520
				*38850	*38850	*28450	20250	19900	13500					18450	12600	260



ISO 10567



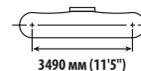
\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

Грузоподъемность остается равной ± 5% для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



Длина стрелы 7500 мм 300 дюймов	7500 мм 300 дюймов	1500 мм/60 дюймов		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		9000 мм/360 дюймов		3490 мм (11'5")		мм дюймов
		кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов									*7200 *15300	5150 11000			*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов							*8400 *18250	7050 15200	7100 15250	5000 10800			*4850 *10650	3850 8500	8830 350
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов					*12950 *27850	10150 21850	9700 20850	6700 14450	6900 14850	4850 10400	5250 3650		*5000 *10950	3550 7850	9140 360
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов					14550 31250	9450 20400	9300 20050	6350 13700	6700 14450	4650 10000	5150 11050	3600 7700	5000 10950	3450 7650	9190 370
0 мм 0 дюймов	кг фунтов					14150 30400	9150 19650	9050 19500	6150 13200	6550 14100	4500 9750			5100 11200	3550 7750	8990 360
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	14050 30150	9050 19450	8950 19250	6000 12950	6500 14000	4450 9600			5450 12050	3800 8300	8530 340
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	14150 30300	9100 19600	8950 19250	6050 13000	6550 14100	4500 9700			6300 13900	4350 9600	7740 310
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	9300 20050	9150 19700	6200 13400					8150 18250	5600 12500	6520 260

Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



Длина стрелы 7500 мм 300 дюймов	7500 мм 300 дюймов	3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		3490 мм (11'5")		мм дюймов
		кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	кг фунтов	
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов									*6700 *14900	6300 14250	6670 260
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11200 *24000	11000 23750	*9100 *19750	7150 15450	7250 15600	5150 11000	6150 13600	4350 9550	8340 330
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*14100 *30300	10200 22050	9900 21300	6850 14700	7100 15250	4950 10700	5700 12600	4000 8800	8660 340
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			14900 31950	9650 20800	9600 20600	6550 14050	6950 14900	4800 10350	5600 12300	3900 8550	8720 350
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			14650 31400	9450 20300	9350 20150	6350 13650	6800 14650	4700 10150	5750 12600	4000 8750	8510 340
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*9750 *22250	*9750 *22250	14600 31350	9450 20250	9300 20000	6300 13550	6800 14600	4700 10100	6200 13700	4300 9500	8020 320
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*18300 *41700	*18300 *39900	14750 31650	9550 20500	9350 20150	6350 13650			7300 16200	5050 11200	7180 290
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов	*15700 *25400	*15700 *25400	*11900 *21150	9800 21150					*8650 *19000	6850 15450	5830 230



ISO 10567



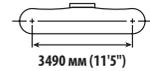
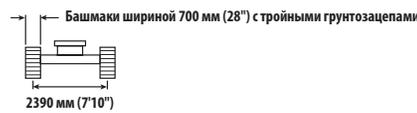
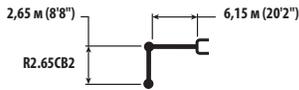
\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

Грузоподъемность остается равной ± 5% для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

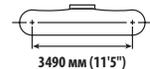
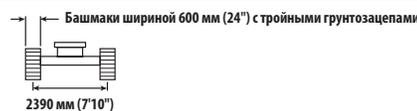
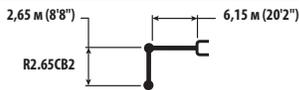
# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



Длина стрелы 7500 мм 300 дюймов	3000 мм/120 дюймов	4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		3490 мм (11'5")		мм дюймов		
		Исходное	С гидравлическим цилиндром	Исходное	С гидравлическим цилиндром	Исходное	С гидравлическим цилиндром	Исходное	С гидравлическим цилиндром			
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов					*17450 15850			*6700 14900	6200 14000	6670 260	
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8150 *17750	7300 15700	7200 *14350	5100 10950	*6300 *13950	4900 10850	7700 300
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11200 *24000	10800 23300	*9100 *19750	7050 15150	7100 15300	5000 10800	6000 13300	4250 9400	8340 330
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*14100 *30300	10000 21650	9700 20900	6700 14400	6950 14950	4850 10450	5600 12300	3900 8650	8660 340
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			14550 31300	9450 20400	9350 20150	6400 13800	6800 14600	4700 10150	5450 12000	3800 8,400	8720 350
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			14300 30750	9250 19900	9150 19700	6200 13350	6650 14350	4600 9900	5600 12300	3900 8550	8510 340
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*9750 *22250	*9750 *22250	14300 30650	9250 19850	9100 19600	6150 13250	6650 14300	4600 9850	6100 13400	4200 9300	8020 320
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*18300 *41700	18250 39100	14450 30950	9350 20100	9150 19750	6200 13400			7150 15850	4950 10950	7180 290
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов	*15700	*15700	*11900 *25400	9600 20750					*8650 *19000	6700 15100	5830 230

Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



Длина стрелы 7500 мм 300 дюймов	3000 мм/120 дюймов	4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		3490 мм (11'5")		мм дюймов		
		Исходное	С гидравлическим цилиндром	Исходное	С гидравлическим цилиндром	Исходное	С гидравлическим цилиндром	Исходное	С гидравлическим цилиндром			
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов					*17450 15700			*6700 14900	6150 13850	6670 260	
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8150 *17750	7250 15550	7150 *14350	5050 10850	*6300 *13950	4850 10750	7700 300
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11200 *24000	10700 23100	*9100 *19750	6950 15000	7050 15150	5000 10700	5950 13150	4200 9300	8340 330
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*14100 *30300	9950 21450	9600 20700	6650 14300	6900 14800	4800 10350	5550 12200	3900 8550	8660 340
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			14450 31000	9350 20200	9300 19950	6350 13650	6700 14450	4650 10050	5400 11900	3750 8300	8720 350
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			14200 30400	9150 19700	9100 19500	6150 13250	6600 14200	4550 9800	5550 12200	3850 8450	8510 340
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*9750 *22250	*9750 *22250	14150 30350	9150 19650	9000 19400	6100 13100	6550 14150	4550 9750	6000 13250	4150 9200	8020 320
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*18300 *41700	18100 38750	14300 30650	9250 19900	9100 19550	6150 13250			7100 15700	4900 10850	7180 290
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов	*15700	*15700	*11900 *25400	9550 20550					*8650 *19000	6650 14950	5830 230



ISO 10567



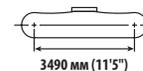
\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

Грузоподъемность остается равной ± 5% для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

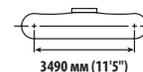
# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Грузоподъемность стрелы для массовой выемки грунта – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов				мм дюймов
												
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов									*7900 *17550	*7900 *17550	5500 220
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8750 *19250	7300 15650			*7350 *16200	6050 13500	6720 270
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11150 *24000	11050 23800	*9450 *20500	7050 15200			7200 15950	5050 11150	7440 300
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*13800 *29700	10300 22150	9850 21200	6750 14550	7000 15000	4850 10400	6550 14450	4550 10000	7810 310
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			14950 32050	9650 20800	9500 20450	6450 13900	6850 14700	4700 10100	6350 14000	4400 9650	7870 310
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			14600 31300	9400 20200	9300 20000	6250 13450	6750 14500	4600 9950	6600 14450	4500 9900	7640 300
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*16300 *37150	*16300 *37150	14550 31200	9350 20100	9250 19900	6200 13350			7300 16150	5000 11000	7080 280
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*19200 *41500	18550 39700	*14100 *30350	9500 20400	9400	6350			9150 20400	6200 13800	6110 240

## Грузоподъемность стрелы для массовой выемки грунта – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов				мм дюймов
												
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов									*7900 *17550	*7900 *17550	5500 220
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8750 *19250	7150 15350			*7350 *16200	5900 13250	6720 270
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11150 *24000	10850 23350	*9450 *20500	6950 14900			7050 15650	4900 10900	7440 300
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*13800 *29700	10100 21750	9650 20750	6600 14250	6850 14650	4750 10150	6400 14150	4450 9800	7810 310
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			14650 31400	9450 20400	9300 20050	6300 13600	6700 14350	4600 9900	6250 13700	4300 9450	7870 310
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			14300 30650	9200 19750	9100 19600	6100 13200	6600 14200	4500 9700	6450 14150	4400 9700	7640 300
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*16300 *37150	*16300 *37150	14250 30550	9150 19650	9050 19450	6050 13050			7150 15800	4900 10750	7080 280
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*19200 *41500	18200 38950	*14100 *30350	9300 20000	9200	6200			9000 19950	6050 13500	6110 240



ISO 10567



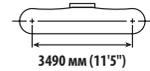
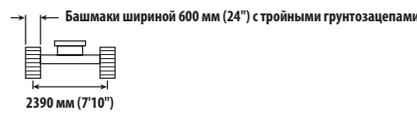
\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

Грузоподъемность остается равной ± 5% для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

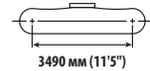
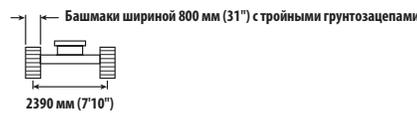
# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Грузоподъемность стрелы для массовой выемки грунта – противовес: 5800 кг (12790 фунтов) – без ковша



		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		3490 мм (11'5")		мм дюймов
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов									*7900 *17550	*7900 *17550	5500 220
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8750 *19250	7100 15200			*7350 *16200	5850 13100	6720 270
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11150 *24000	10750 23150	*9450 *20500	6900 14800			7000 15450	4900 10800	7440 300
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*13800 *29700	10000 21550	9550 20550	6550 14100	6750 14500	4700 10050	6350 14000	4400 9700	7810 310
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			14500 31100	9400 20200	9250 19850	6250 13450	6600 14200	4550 9800	6150 13550	4250 9350	7870 310
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			14150 30350	9100 19550	9000 19400	6050 13050	6500 14050	4450 9600	6350 14000	4350 9600	7640 300
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*16300 *37150	*16300 *37150	14100 30250	9050 19450	8950 19250	6000 12950			7100 15600	4850 10650	7080 280
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*19200 *41500	18000 38550	*14100 *30350	9200 19800	9100	6150			8900 19750	6000 13350	6110 240

## Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



		1500 мм/60 дюймов		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		9000 мм/360 дюймов		3490 мм (11'5")		мм дюймов
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов													*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов									*7200 *15300	5700 12300			*4900 *10750	*4900 *10750	8230 330
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов							*8400 *18250	7850 16850	*7600 *16600	5600 12050			*4850 *10650	4350 9550	8830 350
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов					*12950 *27850	11250 24300	*9800 *21250	7450 16100	7650 16450	5400 11650	5800 4150		*5000 *10950	4050 8900	9140 360
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов					*15450 *33350	10600 22850	10300 22200	7150 15350	7450 16050	5250 11300	5750 12300	4050 8700	*5300 *11650	3950 8650	9190 370
0 мм 0 дюймов	кг фунтов					15700 33700	10250 22100	10050 21650	6900 14850	7300 15750	5100 11000			5700 12500	4000 8800	8990 360
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	15600 33450	10150 21900	9950 21400	6800 14600	7250 15600	5050 10850			6100 13400	4300 9400	8530 340
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	*15600 33650	10250 22000	9950 21450	6800 14650	7300 15700	5100 10950			7000 15450	4900 10800	7740 310
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	10450 22500	*9800 *20750	6950 15050					*8600 *18900	6300 14050	6520 260



ISO 10567



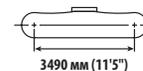
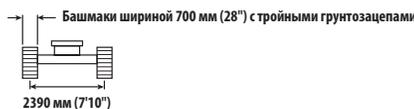
\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

Грузоподъемность остается равной  $\pm 5\%$  для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

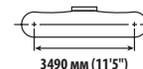
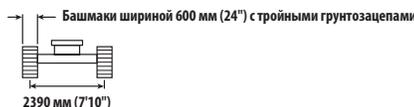
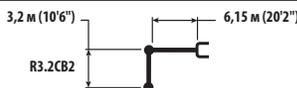
# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



Длина стрелы 7500 мм 300 дюймов	Единица измерения	1500 мм/60 дюймов		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		9000 мм/360 дюймов		ММ дюймов		
		Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов									*7200 *15300	5600 12050			*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов							*8400 *18250	7700 16550	*7600 16550	5500 11800			*4850 *10650	4250 9400	8830 350
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов					*12950 *27850	11050 23900	*9800 *21250	7350 15800	7500 16150	5300 11450	5700 4050		*5000 *10950	3950 8700	9140 360
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов					*15450 *33350	10400 22400	10100 21750	7000 15050	7300 15700	5150 11050	5600 12050	3950 8550	*5300 *11650	3850 8450	9190 370
0 мм 0 дюймов	кг фунтов					15400 33050	10050 21650	9850 21200	6750 14550	7150 15400	5000 10800			5550 12250	3900 8600	8990 360
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	15300 32800	9950 21450	9750 20950	6650 14350	7100 15250	4950 10650			5950 13150	4200 9250	8530 340
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	15350 32950	10050 21600	9750 21000	6650 14400	7150 15400	5000 10750			6850 15150	4800 10600	7740 310
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	10250 22050	*9800 *20750	6850 14750					*8600 *18900	6150 13750	6520 260

## Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



Длина стрелы 7500 мм 300 дюймов	Единица измерения	1500 мм/60 дюймов		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		9000 мм/360 дюймов		ММ дюймов		
		Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов									*7200 *15300	5550 11950			*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов							*8400 *18250	7650 16450	*7600 16400	5450 11700			*4850 *10650	4200 9300	8830 350
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов					*12950 *27850	11000 23700	*9800 *21250	7250 15650	7450 16000	5300 11350	5650 4000		*5000 *10950	3900 8650	9140 360
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов					*15450 *33350	10300 22200	10050 21550	6950 14950	7250 15550	5100 10950	5550 11950	3950 8450	*5300 *11650	3800 8400	9190 370
0 мм 0 дюймов	кг фунтов					15250 32750	9950 21450	9750 21000	6700 14450	7100 15250	4950 10650			5500 12100	3900 8550	8990 360
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	15150 32500	9900 21250	9650 20750	6600 14200	7000 15100	4900 10550			5900 13000	4150 9150	8530 340
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	15200b 32650	9950 21400	9650 20800	6600 14250	7050 15250	4950 10650			6800 15000	4750 10500	7740 310
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	10150 21900	*9800 *20750	6800 14650					*8600 *18900	6100 13650	6520 260



ISO 10567



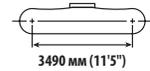
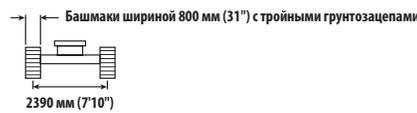
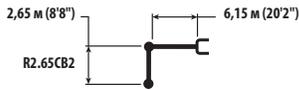
\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

Грузоподъемность остается равной ± 5% для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

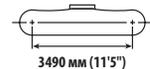
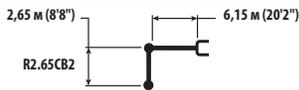
# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

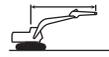
Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов				мм дюймов
												
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов					*17450 17400				*6700 *14900	*6700 *14900	6670 260
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8150 *17750	8000 17250	*7650 *14350	5650 12100	*6300 *13950	5400 12050	7700 300
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11200 *24000	*11200 *24000	*9100 *19750	7750 16700	7800 16750	5550 11950	*6250 *13750	4700 10450	8340 330
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*14100 *30300	11050 23850	*10450 *22600	7400 15950	7600 16400	5400 11650	6150 13550	4400 9650	8660 340
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			*15600 34300	10500 22650	10300 22150	7100 15300	7450 16050	5250 11300	6000 13250	4250 9350	8720 350
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			15750 33750	10300 22150	10100 21700	6900 14900	7350 15800	5150 11100	6150 13600	4350 9600	8510 340
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*9750 *22250	*9750 *22250	15700 33700	10250 22100	10000 21550	6850 14750	7300 15750	5100 11050	6700 14750	4700 10400	8020 320
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*18300 *41700	*18300 *41700	*14950 *32300	10400 22350	10100 21700	6900 14900			7850 17450	5500 12200	7180 290
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов	*15700	*15700	*11900 *25400	10650 22950					*8650 *19000	7450 16750	5830 230

Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов				мм дюймов
												
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов					*17450 17100				*6700 *14900	6700 *14900	6670 260
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8150 *17750	7900 16950	*7650 *14350	5550 11850	*6300 *13950	5300 11800	7700 300
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11200 *24000	*11200 *24000	*9100 *19750	7600 16400	7650 16450	5450 11750	*6250 *13750	4650 10250	8340 330
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*14100 *30300	10850 23450	10400 22400	7250 15650	7500 16100	5300 11400	6050 13300	4300 9450	8660 340
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			*15600 33650	10300 22200	10100 21700	6950 15000	7300 15750	5150 11100	5900 12950	4200 9200	8720 350
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			15400 33100	10100 21700	9900 21250	6800 14600	7200 15500	5050 10850	6050 13300	4250 9400	8510 340
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*9750 *22250	*9750 *22250	15400 33050	10050 21650	9800 21100	6750 14500	7150 15450	5000 10800	6550 14450	4600 10150	8020 320
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*18300 *41700	*18300 *41700	*14950 *32300	10200 21900	9900 21250	6800 14650			7700 17100	5400 11950	7180 290
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов	*15700	*15700	*11900 *25400	10450 22550					*8650 *19000	7300 16450	5830 230



ISO 10567



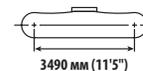
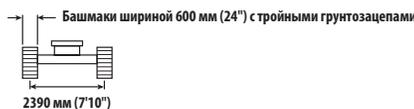
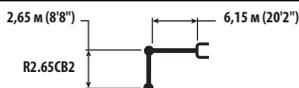
\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

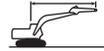
Грузоподъемность остается равной  $\pm 5\%$  для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

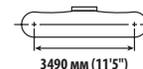
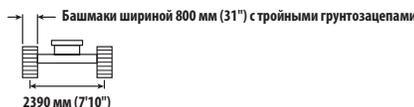
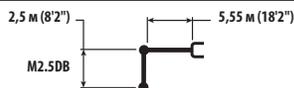
# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Грузоподъемность при вылете стрелы – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов				мм дюймов
												
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов					*17450	16950			*6700	6650	6670 260
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8150	7800	*7650	5500	*6300	5250	7700 300
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11200	*11200	*9100	7550	7600	5400	*6250	4600	8340 330
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*14100	10800	10300	7200	7400	5250	5950	4250	8660 340
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			15500	10200	10000	6900	7250	5100	5850	4150	8720 350
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			15300	10000	9800	6700	7100	5000	6000	4250	8510 340
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*9750	*9750	15250	10000	9700	6650	7100	4950	6500	4600	8020 320
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*18300	*18300	*14950	10100	9800	6700			7650	5350	7180 290
-4500 мм -180 дюймов	кг фунтов	*15700	*15700	*11900	10350					*8650	7250	5830 230

## Грузоподъемность стрелы для массовой выемки грунта – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



		3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов				мм дюймов
												
7500 мм 300 дюймов	кг фунтов									*7900	*7900	5500 220
6000 мм 240 дюймов	кг фунтов					*8750	7850			*7350	6550	6720 270
4500 мм 180 дюймов	кг фунтов			*11150	*11150	*9450	7650			*7300	5450	7440 300
3000 мм 120 дюймов	кг фунтов			*13800	11150	10550	7350	7500	5300	7050	4950	7810 310
1500 мм 60 дюймов	кг фунтов			*15950	10500	10250	7050	7350	5150	6850	4800	7870 310
0 мм 0 дюймов	кг фунтов			15700	10200	10000	6850	7250	5050	7100	4950	7640 300
-1500 мм -60 дюймов	кг фунтов	*16300	*16300	15650	10200	9950	6800			7900	5450	7080 280
-3000 мм -120 дюймов	кг фунтов	*19200	*19200	*14100	10350	10100	6900			*9850	6750	6110 240



ISO 10567



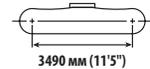
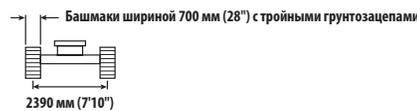
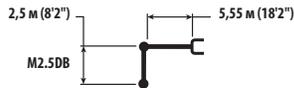
\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

Грузоподъемность остается равной ± 5% для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

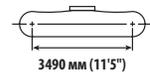
# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Грузоподъемность стрелы для массовой выемки грунта – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



Длина стрелы	Единица измерения	3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		Эксплуатационная фотография		мм дюймов
		Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2							
7500 мм	кг									*7900	*7900	5500
300 дюймов	фунтов									*17550	*17550	220
6000 мм	кг					*8750	7750			*7350	6400	6720
240 дюймов	фунтов					*19250	16600			*16200	14350	270
4500 мм	кг			*11150	*11150	*9450	7500			*7300	5350	7440
180 дюймов	фунтов			*24000	*24000	*20500	16150			*16050	11900	300
3000 мм	кг			*13800	10950	10350	7200	7350	5150	6900	4850	7810
120 дюймов	фунтов			*29700	23550	22300	15500	15800	11100	15250	10750	310
1500 мм	кг			15700	10300	10050	6900	7200	5050	6700	4700	7870
60 дюймов	фунтов			33750	22200	21550	14850	15500	10850	14800	10350	310
0 мм	кг			15400	10050	9800	6700	7100	4950	6950	4850	7640
0 дюймов	фунтов			33000	21550	21100	14400	15300	10650	15300	10650	300
-1500 мм	кг	*16300	*16300	15350	10000	9750	6650			7700	5350	7080
-60 дюймов	фунтов	*37150	*37150	32900	21500	21000	14300			17050	11800	280
-3000 мм	кг	*19200	*19200	*14100	10150	9900	6800			9650	6650	6110
-120 дюймов	фунтов	*41500	*41500	*30350	21800					21500	14750	240

## Грузоподъемность стрелы для массовой выемки грунта – противовес: 6700 кг (14770 фунтов) – без ковша



Длина стрелы	Единица измерения	3000 мм/120 дюймов		4500 мм/180 дюймов		6000 мм/240 дюймов		7500 мм/300 дюймов		Эксплуатационная фотография		мм дюймов
		Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2							
7500 мм	кг									*7900	*7900	5500
300 дюймов	фунтов									*17550	*17550	220
6000 мм	кг					*8750	7650			*7350	6350	6720
240 дюймов	фунтов					*19250	16450			*16200	14200	270
4500 мм	кг			*11150	*11150	*9450	7450			*7300	5300	7440
180 дюймов	фунтов			*24000	*24000	*20500	16050			*16050	11750	300
3000 мм	кг			*13800	10850	10250	7150	7300	5150	6850	4800	7810
120 дюймов	фунтов			*29700	23350	22100	15350	15650	11000	15100	10650	310
1500 мм	кг			15600	10200	9950	6850	7150	5000	6650	4650	7870
60 дюймов	фунтов			33450	22000	21350	14700	15350	10750	14650	10250	310
0 мм	кг			15250	9950	9700	6650	7050	4900	6900	4800	7640
0 дюймов	фунтов			32700	21400	20900	14300	15150	10550	15150	10550	300
-1500 мм	кг	*16300	*16300	15200b	9900	9650	6600			7650	5300	7080
-60 дюймов	фунтов	*37150	*37150	32600	21300	20800	14200			16850	11700	280
-3000 мм	кг	*19200	*19200	*14100	10050	9800	6700			9600	6600	6110
-120 дюймов	фунтов	*41500	*41500	*30350	21600					21300	14600	240



ISO 10567



\* Указывает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта ISO 10567:2007 «Грузоподъемность гидравлического экскаватора». Они не превышают 8% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки. Вес всех подъемных приспособлений следует вычитать из вышеуказанных грузоподъемностей. Грузоподъемность рассчитана для машины, стоящей на прочной и ровной опорной поверхности. Использование точки крепления рабочего инструмента для предметов, поднимаемых рычагом, может повлиять на производительность подъема машины.

Грузоподъемность остается равной ± 5% для всех имеющихся башмаков.

Всегда обращайтесь к соответствующему руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию для получения информации о конкретном продукте.

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Технические характеристики ковша и совместимость – Африка, Ближний Восток

	Тяга ковша	Ширина		Объем		Вес		Вместимость заправочных емкостей	Противовес 5,8 мт (12790 фунт)			Противовес 6,7 мт (14770 фунтов)			
		мм	дюймов	м³	куб. ярдов	кг	фунтов		%	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
										R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")		M2.5 (8'2")	R3.2 (10'6")	
<b>Ковш для выемки грунта с системой Pin-On (без устройства для быстрой смены навесного оборудования)</b>															
Общего использования (GD)	Семейство CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	⊖	⊖		⊖	●		
Сверхмощный (HD)	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊖	⊖		⊖	⊖		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	⊖	⊖		⊖	●		
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	○	○		○	⊖		
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	⊖	⊖		⊖	⊖		
	Семейство CB	1600	63	1,80	2,36	1348	2973	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1650	66	1,90	2,49	1369	3019	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1750	69	2,00	2,62	1397	3,019	100	X	X		X	X		
Для работы в тяжелых условиях (SDV)	Семейство CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	⊖	⊖		⊖	●		
Общего использования (GD)	Семейство DB	1350	53	1,64	2,14	1186	2614	100			⊖			●	
	Семейство DB	1650	65	2,12	2,77	1366	3012	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1800	71	2,36	3,08	1445	3186	100			○			⊖	
Сверхмощный (HD)	Семейство DB	1350	54	1,64	2,14	1461	3220	100			⊖			●	
	Семейство DB	1500	60	1,88	2,46	1556	3430	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1650	66	2,12	2,77	1690	3726	100			○			⊖	
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство DB	1500	60	1,91	2,50	1677	3696	90			⊖			⊖	
	Семейство DB	1650	66	2,15	2,81	1815	4002	90			○			⊖	
Максимальная нагрузка с системой pin-on (грузоподъемность + ковш)								кг	3585	3945	4445	3990	4380	4915	
								фунтов	7904	8697	9800	8796	9656	10836	
<b>Захватным устройством для быстрой смены навесного оборудования</b>															
Общего использования (GD)	Семейство CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	⊖	●		●	●		
	Семейство CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	⊖	⊖		⊖	●		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	○	⊖		⊖	⊖		
Сверхмощный (HD)	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	○	⊖		⊖	⊖		
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство CB	1600	63	1,80	2,36	1348	2973	100	◇	○		○	○		
	Семейство CB	1650	66	1,90	2,49	1369	3019	100	◇	○		○	○		
	Семейство CB	1750	69	2,00	2,62	1397	3019	100	X	◇		◇	○		
Для работы в тяжелых условиях (SDV)	Семейство CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	○	⊖		⊖	⊖		
Общего использования (GD)	Семейство DB	1350	53	1,64	2,14	1186	2614	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1650	65	2,12	2,77	1366	3012	100			○			⊖	
	Семейство DB	1800	71	2,36	3,08	1445	3186	100			◇			○	
Сверхмощный (HD)	Семейство DB	1350	54	1,64	2,14	1461	3220	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1500	60	1,88	2,46	1556	3430	100			○			⊖	
	Семейство DB	1650	66	2,12	2,77	1690	3726	100			◇			○	
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство DB	1500	60	1,91	2,50	1677	3696	90			○			⊖	
	Семейство DB	1650	66	2,15	2,81	1815	4002	90			◇			○	
Максимальная нагрузка с устройством для смены навесного оборудования (полезная нагрузка + ковш)								кг	3059	3419	3919	3464	3854	4389	
								фунтов	6743	7537	8639	7636	8496	9676	

Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта EN474-5:2006+A3:2013 «Гидравлический экскаватор», они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки с передним рычажным механизмом, полностью вытянутым на уровне земли с поднятым ковшом.

Расчет вместимости ковшей гидравлических экскаваторов производился с учетом требований стандарта ISO 7451.

Советы относительно веса ковша общего назначения.

### Максимальная плотность материала:

- 2100 кг/м³ (3500 фунтов/куб. ярд.)
- ⊖ 1800 кг/м³ (3000 фунтов/куб. ярд.)
- 1500 кг/м³ (2500 фунтов/куб. ярд.)
- ◇ 1200 кг/м³ (2000 фунтов/куб. ярд.)
- ◇ 900 кг/м³ (1500 фунтов/куб. ярд.)
- X Не рекомендуется

Компания Caterpillar рекомендует использовать соответствующие инструменты для получения оптимальных результатов. Использование инструментов, включая ковши, которые не рекомендуются Caterpillar по техническим характеристикам, таким как вес, размеры, расход, давление и т. д., может снизить производительность, включая, помимо прочего, снижение выработки, стабильности и долговечности компонентов. Использование инструмента не по целевому назначению, включая подметание, откалывание, скручивание и/или улавливание тяжелых грузов, сократит срок службы стрелы и рукояти.

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Технические характеристики ковша и совместимость – СНГ

	Тяга ковша	Ширина		Объем		Вес		Вместимость заправочных емкостей	Противовес 5,8 мт (12790 фунт)			Противовес 6,7 мт (14770 фунтов)			
		мм	дюймов	м³	куб. ярдов	кг	фунтов		%	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
										R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")		M2.5 (8'2")	R3.2 (10'6")	
<b>Ковш для выемки грунта с системой Pin-On (без устройства для быстрой смены навесного оборудования)</b>															
Общего использования (GD)	Семейство CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	⊖	⊖		⊖	●		
Сверхмощный (HD)	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊖	⊖		⊖	⊖		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	⊖	⊖		⊖	●		
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	○	○		⊖	⊖		
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	⊖	⊖		⊖	⊖		
	Семейство CB	1600	63	2,09	2,36	1348	2973	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1650	66	1,90	2,49	1369	3019	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1750	69	2,00	2,62	1397	3,019	100	X	X		X	X		
Для работы в тяжелых условиях (SDV)	Семейство CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	⊖	⊖		⊖	●		
Общего использования (GD)	Семейство DB	1350	53	1,64	2,14	1186	2614	100			⊖			●	
	Семейство DB	1650	65	2,12	2,77	1366	3012	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1800	71	2,36	3,08	1445	3186	100			○			⊖	
Сверхмощный (HD)	Семейство DB	1350	54	1,64	2,14	1461	3,220	100			⊖			●	
	Семейство DB	1500	60	1,88	2,46	1556	3430	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1650	66	2,12	2,77	1690	3726	100			○			⊖	
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство DB	1500	60	1,91	2,50	1677	3696	90			⊖			⊖	
	Семейство DB	1650	66	2,15	2,81	1815	4002	90			○			⊖	
								кг	3585	3945	4445	3990	4380	4915	
								фунтов	7904	8697	9800	8796	9656	10836	
<b>С захватным устройством для быстрой смены навесного оборудования</b>															
Общего использования (GD)	Семейство CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	⊖	●		●	●		
	Семейство CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	⊖	⊖		⊖	●		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	○	⊖		⊖	⊖		
Сверхмощный (HD)	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	○	⊖		⊖	⊖		
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство CB	1600	63	2,09	2,36	1348	2973	100	◇	○		○	○		
	Семейство CB	1650	66	1,90	2,49	1369	3019	100	◇	○		◇	○		
	Семейство CB	1750	69	2,00	2,62	1397	3081	100	X	◇		◇	○		
Для работы в тяжелых условиях (SDV)	Семейство CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	○	⊖		⊖	⊖		
Общего использования (GD)	Семейство DB	1350	53	1,64	2,14	1186	2614	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1650	65	2,12	2,77	1366	3012	100			○			⊖	
	Семейство DB	1800	71	2,36	3,08	1445	3186	100			◇			○	
Сверхмощный (HD)	Семейство DB	1350	54	1,64	2,14	1461	3220	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1500	60	1,88	2,46	1556	3430	100			○			⊖	
	Семейство DB	1650	66	2,12	2,77	1690	3726	100			◇			○	
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство DB	1500	60	1,91	2,50	1677	3696	90			○			⊖	
	Семейство DB	1650	66	2,15	2,81	1815	4002	90			◇			○	
								кг	3059	3419	3919	3464	3854	4389	
								фунтов	6743	7537	8639	7636	8496	9676	

Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта EN474-5:2006+A3:2013 «Гидравлический экскаватор», они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки с передним рычажным механизмом, полностью вытянутым на уровне земли с поднятым ковшом.

Расчет вместимости ковшей гидравлических экскаваторов производился с учетом требований стандарта ISO 7451.

Советы относительно веса ковша общего назначения.

### Максимальная плотность материала:

- 2100 кг/м³ (3500 фунтов/куб. ярд.)
- ⊖ 1800 кг/м³ (3000 фунтов/куб. ярд.)
- 1500 кг/м³ (2500 фунтов/куб. ярд.)
- ◇ 1200 кг/м³ (2000 фунтов/куб. ярд.)
- ◇ 900 кг/м³ (1500 фунтов/куб. ярд.)
- X Не рекомендуется

Компания Caterpillar рекомендует использовать соответствующие инструменты для получения оптимальных результатов. Использование инструментов, включая ковши, которые не рекомендуются Caterpillar по техническим характеристикам, таким как вес, размеры, расход, давление и т. д., может снизить производительность, включая, помимо прочего, снижение выработки, стабильности и долговечности компонентов. Использование инструмента не по целевому назначению, включая подметание, откалывание, скручивание и/или улавливание тяжелых грузов, сократит срок службы стрелы и рукояти.

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Технические характеристики ковша и совместимость – Страны Тихоокеанского региона

	Тяга ковша	Ширина		Объем		Вес		Вместимость заправочных емкостей	Противовес 5,8 мт (12790 фунт)		Противовес 6,7 мт (14770 фунтов)	
		мм	дюймов	м <sup>3</sup>	куб. ярдов	кг	фунтов		Кран с длиной рукоятью		Кран с длиной рукоятью	
									R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
<b>Ковш для выемки грунта с системой Pin-Op (без устройства для быстрой смены навесного оборудования)</b>												
Общего использования (GD)	Семейство CB	600	24	0,52	0,68	659	1454	100	●	●	●	●
	Семейство CB	750	30	0,71	0,93	726	1601	100	●	●	●	●
	Семейство CB	1000	40	1,03	1,35	835	1841	100	●	●	●	●
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1005	2216	100	⊖	⊖	⊖	⊖
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1069	2357	100	X	X	X	X
	Семейство CB	1600	63	1,86	2,43	1099	2423	100	X	X	X	X
Сверхмощный (HD)	Семейство CB	1200	48	1,33	1,74	1096	2417	100	⊙	●	●	●
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1196	2637	100	⊖	⊙	⊙	●
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	⊖	⊖	⊖	⊙
	Семейство CB	1600	63	1,80	2,36	1348	2973	100	X	X	X	X
Максимальная нагрузка с системой pin-op (грузоподъемность + ковш)								кг	3585	3945	3990	4380
								фунтов	7904	8697	8796	9656
<b>С захватным устройством для быстрой смены навесного оборудования</b>												
Общего использования (GD)	Семейство CB	600	24	0,52	0,68	659	1454	100	●	●	●	●
	Семейство CB	750	30	0,71	0,93	726	1601	100	●	●	●	●
	Семейство CB	1000	40	1,03	1,35	835	1841	100	●	●	●	●
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1005	2216	100	○	⊖	⊖	⊙
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1069	2357	100	◇	○	○	⊖
	Семейство CB	1600	63	1,86	2,43	1099	2423	100	◇	○	○	⊖
Сверхмощный (HD)	Семейство CB	1200	48	1,33	1,74	1096	2417	100	⊖	⊙	⊙	●
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1196	2637	100	○	⊖	⊖	⊙
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	◇	○	○	⊖
	Семейство CB	1600	63	2,09	2,36	1348	2973	100	◇	○	○	○
Максимальная нагрузка с устройством для смены навесного оборудования (полезная нагрузка + ковш)								кг	3059	3419	3464	3854
								фунтов	6743	7537	7636	8496

Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта EN474-5:2006+A3:2013 «Гидравлический экскаватор», они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки с передним рычажным механизмом, полностью вытянутым на уровне земли с поднятым ковшом.

Расчет вместимости ковшей гидравлических экскаваторов производился с учетом требований стандарта ISO 7451.

Советы относительно веса ковша общего назначения.

### Максимальная плотность материала:

- 2100 кг/м<sup>3</sup> (3500 фунтов/куб. ярд.)
- ⊙ 1800 кг/м<sup>3</sup> (3000 фунтов/куб. ярд.)
- ⊖ 1500 кг/м<sup>3</sup> (2500 фунтов/куб. ярд.)
- 1200 кг/м<sup>3</sup> (2000 фунтов/куб. ярд.)
- ◇ 900 кг/м<sup>3</sup> (1500 фунтов/куб. ярд.)
- X Не рекомендуется

Компания Caterpillar рекомендует использовать соответствующие инструменты для получения оптимальных результатов. Использование инструментов, включая ковши, которые не рекомендуются Caterpillar по техническим характеристикам, таким как вес, размеры, расход, давление и т. д., может снизить производительность, включая, помимо прочего, снижение выработки, стабильности и долговечности компонентов. Использование инструмента не по целевому назначению, включая подметание, откалывание, скручивание и/или улавливание тяжелых грузов, сократит срок службы стрелы и рукоятки.

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Технические характеристики ковша и совместимость – Южная Америка

	Тяга ковша	Ширина		Объем		Вес		Вместимость заправочных емкостей	Противовес 5,8 мт (12790 фунт)			Противовес 6,7 мт (14770 фунтов)			
		мм	дюймов	м³	куб. ярдов	кг	фунтов		%	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
										R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")		M2.5 (8'2")	R3.2 (10'6")	
<b>Ковш для выемки грунта с системой Pin-On (без устройства для быстрой смены навесного оборудования)</b>															
Вместимость ковша общего назначения (GDC)	Семейство CB	600	24	0,63	0,83	724	1597	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	750	30	0,86	1,13	811	1788	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	900	36	1,09	1,43	908	2002	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1050	42	1,34	1,75	980	2161	100	⊙	●		●	●		
	Семейство CB	1200	48	1,58	2,07	1072	2363	100	⊖	⊙		⊙	●		
Вместимость ковша общего назначения (GDC) – WT (широкая режущая кромка)	Семейство CB	600	24	0,63	0,83	749	1652	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	750	30	0,86	1,13	845	1863	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	900	36	1,09	1,43	942	2077	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1050	42	1,34	1,75	1022	2253	100	⊙	●		●	●		
	Семейство CB	1200	48	1,58	2,07	1123	2475	100	⊖	⊙		⊙	●		
Для тяжелых условий эксплуатации (HD)	Семейство CB	600	24	0,52	0,68	733	1616	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	750	30	0,71	0,93	851	1876	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	900	36	0,91	1,19	945	2084	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1050	42	1,12	1,46	1041	2295	100	●	●		●	●		
	Семейство CB	1200	48	1,33	1,74	1112	2452	100	⊙	●		●	●		
	Семейство CB	1350	54	1,54	2,02	1212	2672	100	⊖	⊙		⊙	●		
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1306	2879	100	○	⊖		⊖	⊙		
	Семейство CB	1650	66	1,97	2,58	1383	3048	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	⊖	⊖		⊖	⊙		
	Семейство CB	1600	63	2,09	2,36	1348	2973	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1650	66	1,90	2,49	1369	3019	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1750	69	2,00	2,62	1397	3019	100	X	X		X	X		
	Мощность для тяжелых условий эксплуатации (HDP)	Семейство CB	1050	42	1,12	1,47	1070	2360	100	●	●		●	●	
Семейство CB		1200	48	1,33	1,73	1148	2532	100	⊙	●		●	●		
Семейство CB		1350	54	1,53	2,01	1253	2762	100	⊖	⊙		⊙	●		
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство CB	600	24	0,52	0,68	755	1665	90	●	●		●	●		
	Семейство CB	750	30	0,71	0,93	915	2017	90	●	●		●	●		
	Семейство CB	900	36	0,91	1,19	1000	2204	90	●	●		●	●		
	Семейство CB	1050	42	1,12	1,46	1099	2424	90	●	●		●	●		
	Семейство CB	1200	48	1,33	1,74	1177	2596	90	●	●		●	●		
Общего использования (GD)	Семейство DB	1350	53	1,64	2,14	1186	2614	100			⊙			●	
	Семейство DB	1650	65	2,12	2,77	1366	3012	100			⊖			⊖	
	Семейство DB	1800	71	2,36	3,08	1445	3186	100			○			⊖	
Сверхмощный (HD)	Семейство DB	1500	60	1,88	2,46	1646	3629	100			⊖			⊙	
	Максимальная нагрузка с системой pin-on (грузоподъемность + ковш)								кг	3585	3945	4445	3990	4380	4915
								фунтов	7904	8697	9800	8796	9656	10836	

Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта EN474-5:2006+A3:2013 «Гидравлический экскаватор», они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки с передним рычажным механизмом, полностью вытянутым на уровне земли с поднятым ковшом.

Расчет вместимости ковшей гидравлических экскаваторов производился с учетом требований стандарта ISO 7451.

Советы относительно веса ковша общего назначения.

### Максимальная плотность материала:

- 2100 кг/м³ (3500 фунтов/куб. ярд.)
- ⊙ 1800 кг/м³ (3000 фунтов/куб. ярд.)
- ⊖ 1500 кг/м³ (2500 фунтов/куб. ярд.)
- 1200 кг/м³ (2000 фунтов/куб. ярд.)
- ◇ 900 кг/м³ (1500 фунтов/куб. ярд.)
- X Не рекомендуется

Компания Caterpillar рекомендует использовать соответствующие инструменты для получения оптимальных результатов. Использование инструментов, включая ковши, которые не рекомендуются Caterpillar по техническим характеристикам, таким как вес, размеры, расход, давление и т. д., может снизить производительность, включая, помимо прочего, снижение выработки, стабильности и долговечности компонентов. Использование инструмента не по целевому назначению, включая подметание, откалывание, скручивание и/или улавливание тяжелых грузов, сократит срок службы стрелы и рукояти.

(продолжение на следующей странице)

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Технические характеристики ковша и совместимость – Южная Америка (продолжение)

	Тяга ковша	Ширина		Объем		Вес		Вместимость заправочных емкостей	Противовес 5,8 мт (12790 фунт)			Противовес 6,7 мт (14770 фунтов)			
		мм	дюймов	м³	куб. ярдов	кг	фунтов		%	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
										R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")		M2.5 (8'2")	R3.2 (10'6")	
<b>С захватным устройством для быстрой смены навесного оборудования</b>															
Вместимость ковша общего назначения (GDC)	Семейство СВ	600	24	0,63	0,83	724	1597	100	●	●		●	●		
	Семейство СВ	750	30	0,86	1,13	811	1788	100	●	●		●	●		
	Семейство СВ	900	36	1,09	1,43	908	2002	100	⊙	●		●	●		
	Семейство СВ	1050	42	1,34	1,75	980	2161	100	⊖	⊙		⊙	●		
	Семейство СВ	1200	48	1,58	2,07	1072	2363	100	○	⊖		⊖	⊙		
Вместимость ковша общего назначения (GDC) – WT (широкая режущая кромка)	Семейство СВ	600	24	0,63	0,83	749	1652	100	●	●		●	●		
	Семейство СВ	750	30	0,86	1,13	845	1863	100	●	●		●	●		
	Семейство СВ	900	36	1,09	1,43	942	2077	100	⊙	●		●	●		
	Семейство СВ	1050	42	1,34	1,75	1022	2253	100	⊖	⊙		⊙	●		
	Семейство СВ	1200	48	1,58	2,07	1123	2475	100	○	⊖		⊖	⊙		
Сверхмощный (HD)	Семейство СВ	600	24	0,52	0,68	733	1616	100	●	●		●	●		
	Семейство СВ	750	30	0,71	0,93	851	1876	100	●	●		●	●		
	Семейство СВ	900	36	0,91	1,19	945	2084	100	●	●		●	●		
	Семейство СВ	1050	42	1,12	1,46	1041	2295	100	⊙	●		●	●		
	Семейство СВ	1200	48	1,33	1,74	1112	2452	100	⊖	⊖		⊙	●		
	Семейство СВ	1350	54	1,54	2,02	1212	2672	100	○	⊖		⊖	⊙		
	Семейство СВ	1500	60	1,76	2,30	1306	2879	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство СВ	1650	66	1,97	2,58	1383	3048	100	X	◇		◇	○		
	Семейство СВ	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство СВ	1600	63	2,09	2,36	1348	2973	100	◇	○		○	○		
	Семейство СВ	1650	66	1,90	2,49	1369	3019	100	◇	○		◇	○		
	Семейство СВ	1750	69	2,00	2,62	1397	3019	100	X	◇		◇	○		
	Мощность для тяжелых условий эксплуатации (HDP)	Семейство СВ	1050	42	1,12	1,47	1070	2360	100	⊙	●		●	●	
Семейство СВ		1200	48	1,33	1,73	1148	2532	100	⊖	⊙		⊙	●		
Семейство СВ		1350	54	1,53	2,01	1253	2762	100	○	○		⊖	⊖		
Сверхмощный (HD)	Семейство СВ	750	30	0,70	0,91	879	1938	100	●	●		●	●		
	Семейство СВ	1050	42	1,08	1,42	1110	2448	100	⊙	●		●	●		
	Семейство СВ	1200	48	1,28	1,68	1191	2626	100	⊖	⊙		⊙	●		
	Семейство СВ	1350	54	1,49	1,94	1299	2864	100	○	○		⊖	⊙		
	Семейство СВ	1500	60	1,69	2,21	1406	3099	100	◇	○		○	⊖		
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство СВ	600	24	0,52	0,68	755	1665	90	●	●		●	●		
	Семейство СВ	750	30	0,71	0,93	915	2017	90	●	●		●	●		
	Семейство СВ	900	36	0,91	1,19	1000	2204	90	●	●		●	●		
	Семейство СВ	1050	42	1,12	1,46	1099	2424	90	⊙	●		●	●		
	Семейство СВ	1200	48	1,33	1,74	1177	2596	90	⊖	⊙		⊙	●		
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство СВ	600	24	0,51	0,66	832	1835	90	●	●		●	●		
	Семейство СВ	900	36	0,88	1,16	1062	2341	90	●	●		●	●		
	Семейство СВ	1050	42	1,08	1,42	1170	2580	90	⊙	●		●	●		
	Семейство СВ	1200	48	1,28	1,68	1257	2772	90	⊖	⊙		⊙	●		
Сверхмощный (HD)	Семейство DB	1500	60	1,88	2,46	1646	3629	100			○			⊖	
Максимальная нагрузка с устройством для смены навесного оборудования (полезная нагрузка + ковш)								кг	3059	3419	3919	3464	3854	4389	
								фунтов	6743	7537	8639	7636	8496	9676	

Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта EN474-5:2006+A3:2013 «Гидравлический экскаватор», они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки с передним рычажным механизмом, полностью вытянутым на уровне земли с поднятым ковшом.

Расчет вместимости ковшей гидравлических экскаваторов производился с учетом требований стандарта ISO 7451.

Советы относительно веса ковша общего назначения.

### Максимальная плотность материала:

- 2100 кг/м³ (3500 фунтов/куб. ярд.)
- ⊙ 1800 кг/м³ (3000 фунтов/куб. ярд.)
- ⊖ 1500 кг/м³ (2500 фунтов/куб. ярд.)
- 1200 кг/м³ (2000 фунтов/куб. ярд.)
- ◇ 900 кг/м³ (1500 фунтов/куб. ярд.)
- X Не рекомендуется

Компания Caterpillar рекомендует использовать соответствующие инструменты для получения оптимальных результатов. Использование инструментов, включая ковши, которые не рекомендуются Caterpillar по техническим характеристикам, таким как вес, размеры, расход, давление и т. д., может снизить производительность, включая, помимо прочего, снижение выработки, стабильности и долговечности компонентов. Использование инструмента не по целевому назначению, включая подметание, откалывание, скручивание и/или улавливание тяжелых грузов, сократит срок службы стрелы и рукояти.

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Технические характеристики ковша и совместимость – Юго-Восточная Азия, Гонконг, Тайвань, Индия

	Тяга ковша	Ширина		Объем		Вес		Вместимость заправочных емкостей	Противовес 5,8 мт (12790 фунт)			Противовес 6,7 мт (14770 фунтов)			
		мм	дюймов	м <sup>3</sup>	куб. ярдов	кг	фунтов		%	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
										R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")		M2.5 (8'2")	R3.2 (10'6")	
<b>Ковш для выемки грунта с системой Pin-On (без устройства для быстрой смены навесного оборудования)</b>															
Общего использования (GD)	Семейство CB	1700	67	2,00	2,60	1274	2809	100	X	X		X	X		
Сверхмощный (HD)	Семейство CB	1250	49	1,33	1,74	1158	2554	100	⊙	●		●	●		
	Семейство CB	1400	55	1,54	2,02	1263	2554	100	⊖	⊙		⊙	●		
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1391	3067	100	○	⊖		⊖	⊖		
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	⊖	⊖		⊖	⊙		
	Семейство CB	1600	63	2,09	2,36	1348	2973	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1650	66	1,90	2,49	1369	3019	100	X	X		X	X		
	Семейство CB	1750	69	2,00	2,62	1397	3019	100	X	X		X	X		
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство CB	1300	51	1,36	1,78	1321	2911	90	⊙	●		●	●		
	Семейство CB	1350	54	1,45	1,90	1346	2967	90	⊙	⊙		●	●		
	Семейство CB	1400	56	1,54	2,02	1421	3133	90	⊖	⊙		⊙	●		
Сверхмощный (HD)	Семейство DB	1400	55	1,64	2,14	1523	3358	100			⊙			●	
	Семейство DB	1500	61	1,88	2,46	1633	3601	100			⊖			⊙	
	Семейство DB	1550	61	1,88	2,46	1621	3574	100			⊖			⊙	
	Семейство DB	1650	67	2,12	2,77	1731	3817	100			○			⊖	
	Семейство DB	1700	67	2,12	2,77	1719	3790	100			○			⊖	
	Семейство DB	1800	73	2,40	3,16	1799	3967	100			◇			○	
Для сверхтяжелых условий эксплуатации	Семейство DB	1400	56	1,64	2,14	1892	4171	90			⊙			●	
Максимальная нагрузка с системой pin-on (грузоподъемность + ковш)								кг	3585	3945	4445	3990	4380	4915	
								фунтов	7904	8697	9800	8796	9656	10836	
<b>С захватным устройством для быстрой смены навесного оборудования</b>															
Общего использования (GD)	Семейство CB	1700	67	2,00	2,60	1274	2809	100	◇	◇		◇	○		
Сверхмощный (HD)	Семейство CB	1250	49	1,33	1,74	1158	2554	100	⊖	⊖		⊙	●		
	Семейство CB	1400	55	1,54	2,02	1263	2554	100	○	○		⊖	⊖		
	Семейство CB	1500	60	1,76	2,30	1391	3067	100	◇	○		○	○		
	Семейство CB	1450	57	1,60	2,09	1274	2809	100	◇	○		○	⊖		
	Семейство CB	1600	63	2,09	2,36	1348	2973	100	◇	○		○	○		
	Семейство CB	1650	66	1,90	2,49	1369	3019	100	◇	○		○	○		
	Семейство CB	1750	69	2,00	2,62	1397	3019	100	X	◇		◇	○		
Для работы в тяжелых условиях (SD)	Семейство CB	1300	51	1,36	1,78	1321	2911	90	○	⊙		⊙	●		
	Семейство CB	1350	54	1,45	1,90	1346	2967	90	○	⊖		⊖	⊙		
	Семейство CB	1400	56	1,54	2,02	1421	3133	90	○	⊖		⊖	⊙		
Сверхмощный (HD)	Семейство DB	1400	55	1,64	2,14	1523	3358	100			⊖			⊙	
	Семейство DB	1500	61	1,88	2,46	1633	3601	100			○			⊖	
	Семейство DB	1550	61	1,88	2,46	1621	3574	100			○			⊖	
	Семейство DB	1650	67	2,12	2,77	1731	3817	100			◇			○	
	Семейство DB	1700	67	2,12	2,77	1719	3790	100			◇			○	
	Семейство DB	1800	73	2,40	3,16	1799	3967	100			◇			◇	
Для сверхтяжелых условий эксплуатации	Семейство DB	1400	56	1,64	2,14	1892	4171	90			○			⊖	
Максимальная нагрузка с устройством для смены навесного оборудования (полезная нагрузка + ковш)								кг	3059	3419	3919	3464	3854	4389	
								фунтов	6743	7537	8639	7636	8496	9676	

### Максимальная плотность материала:

- 2100 кг/м<sup>3</sup> (3500 фунтов/куб. ярд.)
- ⊙ 1800 кг/м<sup>3</sup> (3000 фунтов/куб. ярд.)
- ⊖ 1500 кг/м<sup>3</sup> (2500 фунтов/куб. ярд.)
- 1200 кг/м<sup>3</sup> (2000 фунтов/куб. ярд.)

Вышеуказанные нагрузки соответствуют требованиям стандарта EN474-5:2006+A3:2013 «Гидравлический экскаватор», они не превышают 87% гидравлической грузоподъемности или 75% опрокидывающей нагрузки с передним рычажным механизмом, полностью вытянутым на уровне земли с поднятым ковшом.

Расчет вместимости ковшей гидравлических экскаваторов производился с учетом требований стандарта ISO 7451.

Советы относительно веса ковша общего назначения.

Компания Caterpillar рекомендует использовать соответствующие инструменты для получения оптимальных результатов. Использование инструментов, включая ковши, которые не рекомендуются Caterpillar по техническим характеристикам, таким как вес, размеры, расход, давление и т. д., может снизить производительность, включая, помимо прочего, снижение выработки, стабильности и долговечности компонентов. Использование инструмента не по целевому назначению, включая подметание, откалывание, скручивание и/или улавливание тяжелых грузов, сократит срок службы стрелы и рукояти.

## Руководство по навесному оборудованию – Африка, Ближний Восток

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С СИСТЕМОЙ PIN-ON

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B30	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B35	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Бетоноломы	P325	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Кусачки для демонтажа и металлолома	S3025	✓	✓		✓	✓	
	S3035	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Устройства для смены навесного оборудования Cat		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Специальные устройства для смены навесного оборудования		✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### ЗАХВАТНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СМЕНЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ CAT

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B30	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B35	✓*		✓	✓	✓*	✓
Бетоноломы	P325	✓		✓	✓	✓	
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓		✓	✓	
	S3035				✓*		✓
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

(продолжение на следующей странице)

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Руководство по навесному оборудованию – Африка, Ближний Восток (продолжение)

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ CW-45

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Бетоноломы	P325	✓*		✓	✓	✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓		✓	✓	
	S3035				✓*		✓
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ CW-45S

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Бетоноломы	P325	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓		✓	✓	
	S3035			✓*	✓*		✓
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, СМОНТИРОВАННОЕ НА СТРЕЛЕ

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Переносные кусачки дл	S2070	✓		✓	✓		✓
	S3050	✓		✓	✓		✓

## Руководство по навесному оборудованию – СНГ

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С СИСТЕМОЙ PIN-ON

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)		6,7 мт (14770 фунтов)	
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Кран с длинной рукоятью	
Длина рукояти		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓
	B30	✓	✓	✓	✓
	B35	✓	✓	✓	✓
Бетоноломы	P325	✓	✓	✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓	✓*	✓	✓
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓
Устройства для смены навесного оборудования Cat		✓	✓	✓	✓
Специальные устройства для смены навесного оборудования		✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### ЗАХВАТНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СМЕНЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ CAT

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)		6,7 мт (14770 фунтов)	
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Кран с длинной рукоятью	
Длина рукояти		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓
	B30	✓	✓	✓	✓
	B35	✓*		✓	✓*
Бетоноломы	P325	✓		✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3035			✓	
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

(продолжение на следующей странице)

# 330 GC Технические характеристики гидравлического экскаватора

## Руководство по навесному оборудованию – СНГ (продолжение)

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ CW-45

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)		6,7 мт (14770 фунтов)	
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Кран с длинной рукоятью	
Длина рукояти		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓
Бетоноломы	P325	✓*		✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3035			✓	
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ CW-45S

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)		6,7 мт (14770 фунтов)	
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Кран с длинной рукоятью	
Длина рукояти		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓
Бетоноломы	P325	✓	✓*	✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3035			✓	
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, СМОНТИРОВАННОЕ НА СТРЕЛЕ

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)		6,7 мт (14770 фунтов)	
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Кран с длинной рукоятью	
Переносные кусачки дл	S2070		✓		✓
	S3050		✓		✓

## Руководство по навесному оборудованию – Тихоокеанский регион

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С СИСТЕМОЙ PIN-ON

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)	6,7 мт (14770 фунтов)
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью	Кран с длинной рукоятью
Длина рукояти		3,2 м (10'6")	3,2 м (10'6")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓
	H130Es	✓	✓
	B30	✓	✓
	B35	✓	✓
Кусачки для демонтажа и металлолома	S3025	✓	✓
	S3035	✓*	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓
Устройства для смены навесного оборудования Cat		✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### ЗАХВАТНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СМЕНЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ CAT

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)	6,7 мт (14770 фунтов)
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью	Кран с длинной рукоятью
Длина рукояти		3,2 м (10'6")	2,65 м (8'8")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓
	H130Es	✓	✓
	B30	✓	✓
	B35		✓*
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓
	S3035		
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, СМОНТИРОВАННОЕ НА СТРЕЛЕ

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)	6,7 мт (14770 фунтов)
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью	Кран с длинной рукоятью
Переносные кусачки дл	S2070	✓	✓
	S3050	✓	✓

## Руководство по навесному оборудованию – Южная Америка

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С СИСТЕМОЙ PIN-ON

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B30	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B35	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓		✓	✓	
	S3035	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Устройства для смены навесного оборудования Sat		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Специальные устройства для смены навесного оборудования		✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### ЗАХВАТНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СМЕНЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ SAT

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B30	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B35	✓*		✓	✓	✓*	✓
Переносные кусачки дл	S3025	✓	✓		✓	✓	
	S3035				✓*		✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

(продолжение на следующей странице)

## Руководство по навесному оборудованию – Южная Америка (продолжение)

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ CW-45

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Кусачки для демонтажа и металлолома	S3025	✓	✓		✓	✓	
	S3035				✓*		✓
Виброрыхлители		✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*Рабочая зона только спереди

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, СМОНТИРОВАННОЕ НА СТРЕЛЕ

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)		6,7 мт (14770 фунтов)			
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Переносные кусачки дл	S2070	✓		✓	✓		✓
	S3050	✓		✓	✓		✓

## Руководство по навесному оборудованию – Юго-Восточная Азия, Гонконг, Тайвань, Индия

### НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С СИСТЕМОЙ PIN-ON

Противовес		5,8 мт (12790 фунт)			6,7 мт (14770 фунтов)		
Тип стрелы		Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта	Кран с длинной рукоятью		Стрела для массовой выемки грунта
		2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")	2,65 м (8'8")	3,2 м (10'6")	2,5 м (8'2")
Гидравлические молоты	H120Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140Es	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B30	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	B35	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Уплотнители (вибрационная платформа)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# 330 GC Стандартное и дополнительное оборудование

## Стандартное и дополнительное оборудование

Перечни стандартного и дополнительного оборудования могут варьироваться. За подробными сведениями по этому вопросу обращайтесь к вашему дилеру Cat.

	Стандартное	Дополнительное		Стандартное	Дополнительное
<b>КАБИНА</b>			<b>ДВИГАТЕЛЬ</b>		
Конструкция защиты при опрокидывании (ROPS), стандартная система шумоподавления	✓		Два режима мощности на выбор: Power, Smart	✓	
Сиденье с механически регулируемой подвеской	✓		Холостой ход в одно касание с автоматической регулировкой частоты вращения двигателя	✓	
Регулируемая по высоте консоль, с тремя положениями с инструментами	✓		Автоматическое выключение двигателя на холостом ходу	✓	
Сенсорный ЖК-монитор 203 мм (8") с высоким разрешением	✓		На высоте 4500 м (14760 футов) мощность двигателя снижается на высоте более 3000 м (9840 футов)	✓	
Автоматический двухуровневый кондиционер	✓		Высокая охлаждающая способность без снижения мощности двигателя при температуре окружающей среды 52 °C (125 °F)	✓	
Поворотный переключатель и клавиша быстрого вызова для управления монитором	✓		Функция холодного пуска двигателя при температуре -18 °C (0 °F)	✓	
Запуск двигателя без ключа	✓		Функция холодного пуска двигателя при температуре -32 °C (-25 °F)		✓ <sup>1</sup>
Ремень безопасности шириной 51 мм/2 дюйма	✓		Подогреватели блока цилиндров при холодном пуске		✓ <sup>2</sup>
Встроенное радио Bluetooth® с USB-портами	✓		Двойной генератор 2 × 115 А	✓	
2 выхода постоянного тока 12 В	✓		Герметичный двухкомпонентный воздушный фильтр с интегрированной предварительной очисткой	✓	
Место для хранения документов	✓		Двухступенчатая система фильтрации топлива, снабженная отделителем воды и индикатором	✓	
Подстаканники и держатели для бутылки	✓		Электрический топливopодкачивающий насос	✓	
Двухсекционное открывающееся окно спереди	✓		Автоверсивные электрические вентиляторы для охлаждения	✓	
Верхний радиальный стеклоочиститель с дворником	✓		Возможность использования дизельного биотоплива вплоть до марки B20	✓	
Открываемый стальной люк в крыше	✓		<b>ГИДРОСИСТЕМА</b>		
LED подсветка под потолком и внизу внутри кабины	✓		Электронный главный регулирующий клапан	✓	
Сварачивающаяся защитная шторка на окне спереди	✓		Электрический восстановительный контур стрелы	✓	
Сварачивающаяся защитная шторка на окне сзади		✓	Восстановительный контур рукояти	✓	
Аварийный выход через заднее окно	✓		Автоматический подогрев гидравлического масла	✓	
Моющийся коврик для пола	✓		Автоматическое движение с двумя скоростями	✓	
Имеется сигнальный фонарь	✓		Редукционный клапан дроссельной заслонки стрелы и рукояти	✓	
<b>ТЕХНОЛОГИЯ CAT CONNECT</b>			Поворотный обратный клапан стрелы		✓ <sup>3</sup>
Система удаленного мониторинга Cat Product Link™	✓		Поворотный обратный клапан рукояти		✓ <sup>3</sup>
			Гидравлический обратный фильтр высокой производительности	✓	
			Конечная передача с гидромотором хода на биоразлагаемом гидравлическом масле	✓	
			Контур возвратного фильтра молота		✓ <sup>4</sup>
			Средства контроля (два насоса высокого давления одностороннего и двустороннего действия)		✓ <sup>5</sup>
			Базовые средства контроля (один насос высокого давления одностороннего действия)	✓	
			Общая цепь быстрого соединителя предназначенная для захватного механизма Cat и специализированного CW		✓ <sup>6</sup>
			Электронное устройство для автоматической смены оборудования (требуется активация)	✓ <sup>7</sup>	

<sup>1</sup> Только Африка, Ближний Восток и СНГ

<sup>2</sup> Только СНГ

<sup>3</sup> Только Африка и Ближний Восток

<sup>4</sup> Во всех регионах, кроме Южной Америки

<sup>5</sup> Только Юго-Восточная Азия, Индия, Гонконг, Тайвань

<sup>6</sup> Во всех регионах кроме Африки, Ближнего Востока и СНГ

<sup>7</sup> Только Сингапур

(продолжение на следующей странице)

## Стандартное и дополнительное оборудование (продолжение)

Перечни стандартного и дополнительного оборудования могут варьироваться. За подробными сведениями по этому вопросу обращайтесь к вашему дилеру Cat.

	Стандартное	Дополнительное		Стандартное	Дополнительное
<b>СТРЕЛЫ, РУКОЯТИ И ТЯГИ</b>			<b>СЕРВИСНОЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ</b>		
Вылет стрелы 6,15 м (20'2")		✓	Групповое расположение масляного и топливного фильтров двигателя	✓	
Стрела для массовой выемки грунта 5,55 м (18'2")		✓	Второй масломер уровня моторного масла	✓	
Вылет рукояти 3,2 м (10'6"), тяга ковша семейства CB2		✓	Вход в сервисную платформу сбоку	✓	
Вылет рукояти 2,65 м (8'8"), тяга ковша семейства CB2		✓	Порты для планового взятия проб масла (S-O-S <sup>SM</sup> )	✓	
Рукоять для массовой выемки грунта 2,5 м (8'2"), тяга ковша семейства DB		✓	Подготовка к профилактическому обслуживанию (QuickEvac™)		✓ <sup>12</sup>
Тяга ковша, семейство CB2		✓	Электрический топливозаправочный насос с автоматической остановкой		✓
Тяга ковша, семейство DB		✓	Экран радиатора		✓
<b>ХОДОВАЯ ЧАСТЬ И НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ</b>			<b>ЗАЩИТА И БЕЗОПАСНОСТЬ</b>		
Направляющий щиток гусеничной ленты, центр	✓		Камера заднего вида и боковое зеркало справа	✓	
Нижнее ограждение	✓		Камера правостороннего обзора	✓ <sup>13</sup>	✓
Ограждение ходового мотора	✓		Устройство отслеживания Cat		✓
Гусеничная лента, смазанная консистентной смазкой	✓		Запуск защищенного доступа с помощью PIN-кода	✓	
Такелажные точки на основной раме	✓		Противоугонная система Caterpillar One Key	✓	
Противовес 5800 кг (12790 фунтов)		✓	Запираемый инструмент для наружных работ/контейнер для хранения	✓	
Противовес 6700 кг (14770 фунтов)		✓	Замки на двери кабины и на топливном и гидравлическом баке	✓	
Башмаки шириной 600 мм (24") с тройными грунтозацепами		✓	Замок на отсеке слива топлива	✓	
Башмаки шириной 600 мм (24") с тройными грунтозацепами для тяжелых условий эксплуатации		✓ <sup>8</sup>	Площадка для сервисного обслуживания с противоскользящей пластиной и утопленными болтами	✓	
Башмаки шириной 700 мм (28") с тройными грунтозацепами		✓ <sup>9</sup>	RH поручень и рукоятка (соответствует ISO 2867:2011)	✓	
Башмаки шириной 800 мм (31") с тройными грунтозацепами		✓	Звуковой сигнал/предупреждающая сирена	✓	
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА</b>			Дополнительный выключатель двигателя, доступный с уровня земли		
Электронный модуль управления машиной (x2)	✓		Рычаг блокировки гидравлической системы, нейтрализующий все контроллеры	✓	
Аккумуляторные батареи 1000 CCA, не требующие технического обслуживания (x2)	✓		Сигнал при движении	✓ <sup>14</sup>	✓ <sup>14</sup>
После выключения двигателя программируется выдержка времени для светодиодного освещения рабочего места с помощью установки одной лампы на шасси и на левой стреле	✓				
Центральный электрический выключатель	✓				
Светодиодная лампа шасси	✓				
Светодиодные лампы кабины	✓ <sup>10</sup>	✓ <sup>10</sup>			
Светодиодные левая и правая фары стрелы	✓ <sup>11</sup>	✓ <sup>11</sup>			
Совместимы с электронным оператором	✓				

<sup>8</sup> Только Индонезия, Гонконг, Тайвань, Индия

<sup>9</sup> Только Южная Америка, Юго-Восточная Азия (кроме Индонезии), СНГ

<sup>10</sup> Стандартное – Южная Америка, СНГ, дополнительное – все остальные регионы

<sup>11</sup> Стандартное – Южная Америка, СНГ, Африка, Ближний Восток; дополнительное – все остальные регионы

<sup>12</sup> Только Африка, Ближний Восток, Южная Америка

<sup>13</sup> Только Турция

<sup>14</sup> Стандартное – Южная Америка, Индонезия, Гонконг, Тайвань, Индия; дополнительное – Юго-Восточная Азия (кроме Индонезии), Тихоокеанский регион, СНГ; не доступно в Африке и Ближнем Востоке

## Комплект и навесное оборудование, установленные дилером

Навесное оборудование может иметь отличия. За подробными сведениями по этому вопросу обращайтесь к вашему дилеру Cat.

### КАБИНА

- Правая электрическая педаль (двухсторонняя) для управления инструментами
- Левая электрическая педаль (двухсторонняя) для управления инструментами
- Радиальный нижний стеклоочиститель с двумя щетками размером 70/30 и с дворником
- Открываемый поликарбонатный люк в крыше
- Ремень безопасности, выдвижной (ширина 75 мм/3 дюйма)

### ЗАЩИТА И БЕЗОПАСНОСТЬ

- Набор с приемником Bluetooth

### ОГРАНИЧИТЕЛИ

- Стандартное поворотное ограждение
- Поворотное ограждение для тяжелых условий эксплуатации
- Система защиты оператора от падающих предметов (не совместимы с крышкой осветителя кабины и крышкой защиты от дождя)
- Защитный кожух для сетки спереди (не совместим с крышкой осветителя кабины и крышкой защиты от дождя)
- Защитная сетка для нижней передней половины
- Полная защита от вандализма (не совместим с крышкой осветителя кабины и крышкой защиты от дождя)

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

- Средства контроля (два насоса высокого давления одностороннего и двустороннего действия)
- Базовые средства контроля (один насос высокого давления одностороннего действия)
- Общая цепь быстрого соединителя предназначенная для захватного механизма Cat и специализированного CW



Более подробную информацию о продукции Cat, услугах дилеров и продукции промышленного назначения можно найти на сайте [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2018 Caterpillar

Все права защищены

Материалы и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. На фотографиях машины могут быть изображены с дополнительным оборудованием. Обратитесь к дилеру Cat для получения информации о доступных опциях.

Логотипы CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, их соответствующие логотипы, "Caterpillar Yellow", фирменная маркировка "Power Edge", а также идентификаторы компании, используемые здесь, являются товарными знаками Caterpillar и не могут использоваться без разрешения.

ARXJ0080 (11-2018)

Номер сборки: 07A

(Северная и Южная Америки,  
Азиатско-Тихоокеанский регион  
[кроме Австралии и Новой Зеландии,  
Китай], СНГ, Южная Америка)

